

## Pressemitteilung

### Laserleistungs- und Energiemessung direkt am PC

#### Integra von Gentec-EO



Laserleistungsmessung und Laserenergiemessung direkt am Computer – die neue Integra-Serie von Gentec-EO macht es möglich. Bisher wurde für die Auslesung der Gentec-EO Detektoren ein Monitor benötigt; ab sofort werden sie mit der INTEGRA-Option ausgestattet: Das Messgerät selbst ist dabei so klein wie ein USB-Stick und wird über eine USB-Schnittstelle direkt mit dem PC verbunden. Die Auswertung der Messdaten erfolgt über die zugehörige Software auf dem PC – die Messergebnisse werden sofort auf dem Bildschirm angezeigt.

Egal ob externer Monitor oder PC, es werden alle Daten ausgelesen: von pW bis kW und von fJ bis J. Der INTEGRA all-in-one Aufbau ist perfekt für das Labor, OEM-Anwendungen und den Service-Bereich geeignet, denn es wird kein zusätzliches Messgerät mehr benötigt. Das wirkt sich auch auf die Kosten aus: Ein Produkt = Eine Kalibrierung - und damit Reduzierung Ihrer Kosten.

Die Integra-Option gibt es für Thermopiles, pyroelektrische Detektoren und Photodetektoren - auf dem deutschsprachigen Markt sind die Gentec-EO Geräte exklusiv über LASER COMPONENTS erhältlich, auch Geräte-Kalibrierungen können hier durchgeführt werden.

#### Weitere Informationen

<http://www.lasercomponents.com/de/produkt/integra/>

#### Messen

**Photon 2014**, Sept. 01-04, 2014, Imperial College London, UK, **Stand 19**  
**Strategies in Biophotonics**, Sept. 09-11, 2014, Boston Park Plaza Hotel, Boston, USA, **Stand 500**  
**enova**, Sept. 16-18, 2014, Paris expo Porte des Versailles, **Stand C11**  
**Photonex 2014**, Oct. 15-16, 2014, Ricoh Arena, Coventry, UK, **Stand D20**  
**Vision 2014**, Nov. 04-06, 2014, Messe Stuttgart, Germany, **Stand 1F14**  
**electronica 2014**, Nov. 11-14 2014, Messe München, Germany, **Stand B1-306**

#### Das Unternehmen

LASER COMPONENTS hat sich auf die Entwicklung, Herstellung sowie den Vertrieb von Komponenten und Dienstleistungen für die Lasertechnik und Optoelektronik spezialisiert. Seit 1982 steht das Unternehmen seinen Kunden mit Verkaufsniederlassungen in vier Ländern zur Verfügung. Die Eigenproduktion an drei Standorten in Deutschland, Kanada und den USA wird seit 1986 verfolgt und macht etwa die Hälfte des Umsatzes aus. Derzeit beschäftigt das Familienunternehmen weltweit über 170 Mitarbeiter.

**Bei Veröffentlichung Belegexemplar erbeten.**